



Høgskolen i Telemark

Fakultet for allmennvitenskaplege fag

SLUTTEKSAMEN

Emnekode:	3525 002
Emnenamn:	Examen Facultatum
Studiepoeng for emnet:	10 studiepoeng
Omfang av denne eksamenen i % av heile emnet:	60 %
Eksamensdato:	Onsdag 5.desember 2012
Eksamensstad:	Paris
Lengde/tidsrom:	Eksamen varer i 3 timer. Start kl. 9.00, slutt kl.12.00
Målform:	Bokmål og nynorsk
Ant. sider inkl. framside	2
Tillatne hjelpemiddel:	Ingen tillatne hjelpemiddel
Merknader:	Kandidaten skal svare på ei av oppgåvene <i>anten</i> eller <i>eller</i> . Alle delspørsmåla skal svarast på.
Ant. vedlegg:	0



BOKMÅL:

Enten

- a) Hva er en hypotese? Skill mellom ulike typer av hypoteser. Gi eksempler. Hvilke funksjoner av hypoteser kjenner du? Hva er data? Gi eksempler på ulike typer data.
- b) Gjør rede for HDM (hypotetisk-deduktiv metode) ved å bruke begrepene hovedhypotese, hjelpehypotese, empirisk konsekvens (forventning) og data. Illustrer metoden ved å bruke et kjent eksempel fra pensum. Hva er verifikasjon i HDM? Hva er falsifikasjon? Kan man definitivt verifisere en hypotese gjennom HDM? Kan man definitivt falsifisere en hypotese gjennom HDM? Begrunn svaret ditt.
- c) Det hevdes at det er en strukturlikhet mellom HDM (hypotetisk-deduktiv metode) og hermeneutikk (fortolkningsteori). Er du enig? Begrunn svaret ditt.

(Svar på alle del-spørsmålene.)

Eller

- a) Redegjør for Thomas Kuhns teori om vitenskapelige revolusjoner. Benytt begrepene paradigme, preparadigmatisk fase, paradigmeskifte, normalvitenskap og anomali i svaret.
- b) Gi så en fremstilling av Darwins evolusjonslære. Hva er det nye ved denne læren i forhold til andre tanker om verdens og artenes opprinnelse og utvikling på Darwins tid? Redegjør i denne sammenhengen for konflikten mellom darwinismen og religiøs(kristen) tro, mellom evolusjonisme og kreasjonisme.

NYNORSK:

Anten

- a) Kva er ein hypotese? Skil mellom ulike typar hypotesar. Gje døme. Kva funksjonar av hypotesar kjenner du? Kva er data? Gje døme på ulike typar data.
- b) Gjer greie for HDM (hypotetisk-deduktiv metode) ved å bruke omgrepa hovudhypotese, hjelpehypotese, empirisk konsekvens (forventning) og data. Skisser metoden ved å bruke eit kjent døme frå pensum. Kva er verifikasjon i HDM? Kva er falsifikasjon? Kan ein definitivt verifisere ein hypotese gjennom HDM? Kan ein definitivt falsifisere ein hypotese gjennom HDM? Grunnge svaret ditt.
- c) Ein seier at det er en strukturlikskap mellom HDM (hypotetisk-deduktiv metode) og hermeneutikk (fortolkningsteori). Er du einig i dette? Grunnge svaret ditt.



(Svar på alle del-spørsmålene.)

Eller

- a) Gjer greie for Thomas Kuhns teori om vitskaplege revolusjonar. Bruk omgrepa paradigme, preparadigmatisk fase, paradigmeskifte, normalvitenskap og anomali i svaret ditt.

- b) Gje så ei framstilling av Darwins evolusjonslære. Kva er det nye ved denne læra i høve til andre tankar om verdas og artanes opphav og utvikling på Darwins tid? Gjer i denne samanhengeng reie for konflikten mellom darwinismen og religiøs(kristen) tro, mellom evolusjonisme og kreasjonisme.

Eksamensresultat finn du etter sensurfall ved å logge deg inn med brukarnamn og passord på StudentWeb (hit.no)